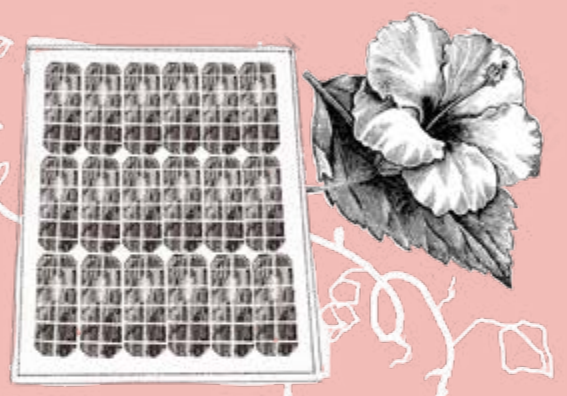
momentánea

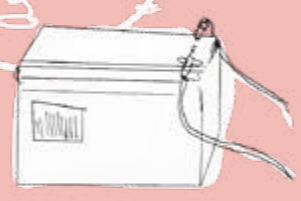
1

Instalación casera de una base de energía solar fotovoltaica
Momentánea funciona cuando recibe luz solar, por esto está conformada por:

Panel solar, utiliza células fotovoltaicas para convertir la energía lumínica en energía electrica;



Batería sellada de ácido, que guarda la electricidad generada durante las horas de sol;



Controlador de carga, se encarga de regular la energía que viaja entre la batería, el panel solar y el dispositivo que usa electricidad. Por lo regular los controladores de carga no se pueden abrir y repara, por ello en este proyecto creamos un controlador de carga que es hardware abierto porque estamos en contra de la obsolescencia programada.

Se considera que este tipo de energía no emite polución o gases de efecto invernadero durante su funcionamiento, sin embargo la creación de sus diferentes componentes genera considerables afectaciones sobre el territorio y emisiones de gases invernadero.

2

Servidor feminista
Crear un pequeño servidor feminista para Momentánea, surge como una pequeña forma de contribuir a reducir el consumo de energía y el uso de agua/electricidad/etc. que se generan al momento de hospedar una página web en centros de datos gigantes. Al mismo tiempo, por una convicción política sobre seguir promoviendo la importancia de la autonomía y soberanía tecnológica como parte fundamental para la autonomía sobre nuestros territorios cuerpo-tierra que resisten ante el sistema monstruo que nos quiere expropiar el tiempo.

3

Pagina web estática
La página web estática busca dar respuesta a tres preguntas importantes para este proyecto:

- *¿Cuáles son las afectaciones en la intersección entre tecnologías, territorio cuerpo-tierra, cambio climático y violencia estructural?*
- *¿Cómo nos afecta a nivel individual, comunitario y social dicha intersección?*
- *¿Qué prácticas utilizamos para habitar las tecnologías desde el gozo?*

https://momentanea.xyz

GLOSARIO:

Hardware abierto: traducido como máquinas, artefactos o dispositivos libres, son aquellos cuyas especificaciones y diagramas esquemáticos son de acceso público, se pueden modificar, estudiar o crear nuevos artefactos a partir de otros. Este tipo de artefactos libres pueden abrirse y ser reparados.

Obsolescencia programada: es la determinación o programación del fin de la vida útil de un producto, de modo que, tras un período de tiempo calculado de antemano por el fabricante, este se torne obsoleto, no funcional, inútil o inservible (Wikipedia, 2020).

Territorio cuerpo-tierra: Concepto definido por las feministas comunitarias de Abya Yala en el cual la defensa del cuerpo-tierra integran la “recuperación y defensa del territorio tierra como una garantía del espacio concreto territorial donde se manifiesta la vida de los cuerpos” (Cabnal, 2010:22-23).